



## Yhdeksän Suomussalmen kunnassa sijaitsevan pohjavesialueen luokitus- ja raja- muutokset

Kainuun elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) on tarkistanut kaikkien Suomussalmen kunnan alueella sijaitsevien pohjavesiesiintymien rajauksen ja pohjavesialueluokituksen vesien- ja merenhoidon järjestämisestä määrätyn lain (1299/2004) mukaisesti. Laki edellyttää, että ELY-keskus määrittää pohjavesialueet vedenhankintakäyttöön soveltuvuuden ja suojelutarpeen perusteella luokkiin 1, 2, 1E, 2E tai E. Luokitus perustuu vuonna 2015 voimaan tulleeseen lainsäädännön muutokseen (1263/2014, luku 2a). Uuden lainsäädännön myötä kaikkia aikaisemmin luokiteltuja pohjavesialueita tarkastellaan niiden suojelutarpeen ja vedenhankinnan käyttöön soveltuvuuden kannalta kuin ne määriteltäisiin ensimmäisen kerran.

Nyt käsitellään kahdeksan aiemmin määritetyn pohjavesialueen uudelleenmäärittystä. Muiden 71 aiemmin määritetyn pohjavesialueen luokitus- ja rajaismuutokset ovat tulleet voimaan 3.9.2019.

Kaikki Suomussalmen kunnassa sijaitsevat pohjavesialueet on nyt määritetty vesienhoitolain (1299/2004) mukaisesti, ja luokitellut 69 pohjavesialuetta on esitetty taulukossa 1. Suomussalmella on jatkossakin 12 vedenhankinnallisesti tärkeäksi määritettyä pohjavesialuetta, joista kaksi on 1E-luokan alueita. Aiemmin kunnassa on ollut 48 II-luokan aluetta, kun jatkossa vedenhankintaan soveltuville pohjavesialueille tarkoitettuun 2-luokkaan osoitettaisiin 57 aluetta. 2E-luokkaan on määritetty 17 pohjavesiesiintymää. 19 III-luokan pohjavesialueesta luokituksesta olisi lisätutkimusten jälkeen poistettu seitsemän. Lisäksi kaksi entistä II-luokan pohjavesialuetta todettiin vedenhankintakäyttöön soveltumattomiksi, ja ne poistettiin pohjavesialueluokituksista.

Tarkemmat kuvaukset nyt tehdyistä muutoksista ilmenevät kuulutuksen liitteenä olevasta selostuksesta ja liitekartoilta. Suurin osa taulukossa esitetyistä pohjavesialueista on uudelleenmääritetty jo aiemmin, ja muutokset on esitetty 1.7.2019 päivätyissä kuulemisasiakirjoissa, jotka löytyvät verkko-osoitteesta:

[www.ymparisto.fi](http://www.ymparisto.fi) > Vesi > Vesiensuojelu > Pohjaveden suojelu > Pohjavesialueet > (valitse) Kainuun ELY-keskus. Nykyiset pohjavesialueet löytyvät muun muassa Suomen ympäristökeskuksen ylläpitämästä ympäristökarttapalvelu Karpalosta. Lisää tietoa ja aluerajauksia voi etsiä verkko-osoitteesta:

[https://www.syke.fi/fi-FI/Avoin\\_tieto/Ymparistotietojarjestelmat](https://www.syke.fi/fi-FI/Avoin_tieto/Ymparistotietojarjestelmat)

**Taulukko 1. Suomussalmen kunnan pohjavesialueet määrittästyön jälkeen**

| Tunnus    | Nimi                         | Pohjavesialueluokka |
|-----------|------------------------------|---------------------|
| 1177772   | Aittojärvenharju-Myllysärkät | 1                   |
| 1177703   | Alanteenkangas               | 1E                  |
| 1177788   | Haisovanharju                | 2                   |
| 1177789   | Hauta-aho                    | 1                   |
| 1177701 A | Haverissärkät-Nuolisärkät    | 1                   |
| 1177701 B | Haverissärkät-Nuolisärkät    | 1                   |
| 1177784   | Heinikangas                  | 2                   |
| 1177745   | Heinälammin kangas           | 2                   |
| 1177743   | Hepoharju                    | 2E                  |
| 1177733   | Hietakangas                  | 2                   |
| 1177702   | Hietasärkät                  | 1                   |

|           |                                  |    |
|-----------|----------------------------------|----|
| 1177704   | Hiisiharju                       | 1  |
| 1177778   | Hoikansärkkä                     | 2  |
| 1177718 A | Hossankangas                     | 2E |
| 1177718 B | Hossankangas                     | 2E |
| 1177787   | Huuhkajakangas                   | 2  |
| 1177728 B | Jaappaankangas                   | 2  |
| 1177709   | Jokikangas                       | 2  |
| 1177769   | Joutesärkkä                      | 2  |
| 1177777   | Jumalissärkkä                    | 1  |
| 1177719   | Jysmäkangas                      | 1E |
| 1177735   | Jysmäkangas                      | 2  |
| 1177726   | Järvenpääkangas                  | 2  |
| 1177724   | Kaakkurinvaara                   | 2  |
| 1177771   | Kaartojärvensärkät               | 2  |
| 1177721   | Kaiskonkangas                    | 2E |
| 1177707   | Kaivoskangas                     | 2  |
| 1177729   | Kangasniemenharju                | 2  |
| 1177765   | Katiskansärkkä                   | 2E |
| 1177750   | Kirkkosärkkä                     | 2  |
| 1177768   | Koljatinsärkkä                   | 2  |
| 1177763   | Korkealaisensärkkä               | 2E |
| 1177727   | Kuurtosärkkä                     | 1  |
| 1177786   | Laajakangas                      | 2E |
| 1177738   | Lauttalammenharju-Hanhisuonharju | 2E |
| 1177740   | Lehmisärkkä                      | 2  |
| 1177731   | Lohisärkkä                       | 2  |
| 1177741   | Lokkisärkkä                      | 2  |
| 1177780   | Lötinsärkkä                      | 2  |
| 1177742   | Majaanjoenkangas                 | 2  |
| 1177730   | Myllyjoenkangas                  | 2  |
| 1177782   | Mäntymäki                        | 2  |
| 1177714   | Nimettömänharju                  | 2  |
| 1177774   | Omonssinsärkkä-Heinisärkkä       | 2E |
| 1177725   | Paitaharju                       | 2E |
| 1177706   | Parviaislammenharju              | 2  |
| 1177708   | Perangankangas                   | 1  |
| 1177764   | Peuronkangas                     | 2  |
| 1177710   | Peuronsärkkä                     | 2  |
| 1177722   | Piispajärvensärkkä               | 1  |

|           |                              |    |
|-----------|------------------------------|----|
| 1177734 A | Pärsämönsärkkä               | 2E |
| 1177734 B | Pärsämönsärkkä               | 2E |
| 1177734 C | Pärsämönsärkkä               | 2E |
| 1177761   | Pölykangas                   | 2  |
| 1177776   | Rimpikangas                  | 2  |
| 1177732   | Rimpilaminsärkkä             | 2E |
| 1177775   | Ruunasärkkä-Syvjärvensärkkä  | 2E |
| 1177781   | Ryötinsärkkä                 | 2E |
| 1177713   | Salakkoharju                 | 2  |
| 1177744   | Sihosenkangas                | 2  |
| 1177760   | Susiharju                    | 2  |
| 1177720 A | Takkosenkangas               | 2  |
| 1177720 B | Takkosenkangas               | 2  |
| 1177762   | Takkusärkkä                  | 2  |
| 1177779   | Tökönsärkkä                  | 2  |
| 1177715   | Valkealammenkangas           | 2  |
| 1177717 A | Virtajärvenharju-Haukisärkkä | 2  |
| 1177717 B | Virtajärvenharju-Haukisärkkä | 2  |
| 1177736   | Öllörinsärkkä                | 2E |

### Nähtävillä olo ja mielipiteiden esittäminen

ELY-keskus julkaisee valmisteluasiakirjojen nähtävillä olosta kuulutuksen pohjavesialueiden sijaintikunnan ja Kainuun ELY-keskuksen verkkosivuilla. Nähtävillä oloaika on minimissään 30 päivää. Kuulutus ja siihen liittyvä aineisto pidetään kuulemisaikana nähtävillä verkko-osoitteissa: <https://www.suomussalmi.fi/fi/kunta/kuulutukset/> ja <http://www.ely-keskus.fi/web/ely/kuulutukset>. Materiaali lisätään myös ympäristöhallinnon verkkosivuille, missä se säilyy kuulemisajan jälkeenkin. Ympäristöhallinnon verkkosivuille ladatut aineistot löytyvät osoitteesta [www.ymparisto.fi](http://www.ymparisto.fi) -> Vesi -> Vesiensuojelu -> Pohjaveden suojelu -> Pohjavesialueet -> (valitse) Kainuun ELY-keskus.

Asiakirjat julkaistaan Kainuun ELY-keskuksen verkkosivuilla 1.6.2020, joten tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen 8.6.2020 (hallintolain 434/2003 62 a §).

Mahdolliset mielipiteet pohjavesialueiden määräyksistä pyydetään toimittamaan 7.8.2020 mennessä Kainuun ELY-keskuksen kirjaamoon osoitteella Kainuun ELY-keskus, Kalliokatu 4, PL 115, 87101 Kajaani, tai sähköpostilla [kirjaamo.kainuu@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.kainuu@ely-keskus.fi). Mielipiteeseen pyydetään liittämään diaarinumero KAIELY/576/2017. Nähtävillä olon päätyttyä ELY-keskus tekee tarpeellisiksi katsomansa muutokset pohjavesialuemuutoksiin huomioiden annetut mielipiteet ja pyydetty lausunnot, minkä jälkeen pohjavesialueiden tiedot tallennetaan ja päivitetään ympäristöhallinnon pohjavesitietojärjestelmään (POVET) ja pohjavesialue-paikkatietokantaan.

Tarvittaessa lisätietoja antaa Mari Helin (0295 023 895 / [mari.helin@ely-keskus.fi](mailto:mari.helin@ely-keskus.fi)).

### LIITTEET

Selostus Suomussalmen kunnan alueelle kohdistuvista pohjavesialuemuutoksista

Karttaliite